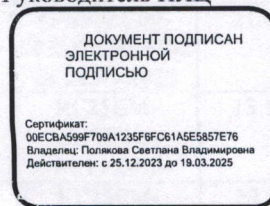


**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области»)**

Юридический адрес: 248018, г. Калуга, ул.Баррикад, д.181,
Фактический адрес: 248018, г. Калуга, ул.Баррикад, д.181 (строение 1, строение 3), 248010, г. Калуга, ул. Чичерина,
д.1а, телефон/факс (4842) 57-46-75, E-mail: sanepid@kaluga.ru, http://40.rospotrebnadzor.ru/center/
ОКПО 75476192, ОГРН 1054004004812, ИНН/КПП: 4028033349 / 402901001

Уникальный номер записи об аккредитации в
реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС RU.0001.510106

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий микробиологической
лабораторией ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Калужской области»,
Руководитель ИЛЦ



С.В.Полякова

МП

25.06.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 7879 от 25.06.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация (исполнительно-распорядительный орган) СП "Село Калужская опытная сельскохозяйственная станция"

2. Юридический адрес: Калужская область, Перемышльский район, с. Калужская опытная сельскохозяйственная станция, ул. Школьная, д. 6

Фактический адрес: Калужская область, Перемышльский район, с. Калужская опытная сельскохозяйственная станция, ул. Школьная, д. 6, E-mail: admopstanc@mail.ru, Телефон: +74844133321

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: Колодец, Калужская область, Перемышльский район, д.Лучкино СП "Село Калужская опытная сельскохозяйственная станция", д.Лучкино, колодец у дома № 31

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.06.2024 10:30

Ф.И.О., должность: Баева Л. Н., помощник врача эпидемиолога филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Бабынинском районе"

При отборе присутствовал(и) Кузнецова Н.Н. эксперт администрации

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.06.2024 12:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

Испытательная лаборатория (центр) не несет ответственности за отбор образцов (проб) и информацию, предоставленную заказчиком

6. Дополнительные сведения:

Заявление заказчика, Заявка № 19/2 от 28.05.2024

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): С.Б.24.7879 1

9. Оборудование:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3	9008292	С-БУ/01-08-2023/269673623 от 01.08.2023	31.07.2025
2	Весы электронные CAUW -220D	D304300181	С-БУ/19-06-2024/348262263 от 19.06.2024	18.06.2025
3	Система капиллярного электрофореза "Капель-105 М"	993	С-БУ/14-07-2023/262177916 от 14.07.2023	13.07.2024
4	Весы электронные HL-200	H01101223	С-БУ/27-03-2024/327373591 от 27.03.2024	26.03.2025
5	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9101073	С-БУ/22-09-2023/280802392 от 22.09.2023	21.09.2025
6	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	10145	КГ25ЕМ-001188 от 14.11.2023	13.11.2024
7	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	82	КГ25ЕМ-001243 от 23.11.2023	22.11.2024
8	Спектрофотометр УФ-1200	UER2005016	С-БУ/25-03-2024/326405692 от 25.03.2024	24.03.2025
9	Преобразователь ионометрический И510	ND 1226	С-БУ/19-12-2023/303116128 от 19.12.2023	18.12.2024

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20.06.2024 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7879					
испытания проведены по адресу::248018, Калужская область, г.Калуга, ул.Баррикад, дом 181 (строение 1)					
дата начала испытаний 20.06.2024 12:30 дата выдачи результата 25.06.2024 09:55					
1	Привкус	балл	нет результата	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Цветность	градус	5,0±1,5	не более 30	ГОСТ 31868-2012 п.5
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,20±0,24	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Белякова Е. Н., фельдшер-лаборант					
ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Гераськина А. И., заведующая лабораторией санитарно-гигиенических, физико-химических и токсикологических методов исследований					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.06.2024 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 7879					
испытания проведены по адресу::248018, Калужская область, г.Калуга, ул.Баррикад, дом 181 (строение 1)					
дата начала испытаний 20.06.2024 12:30 дата выдачи результата 25.06.2024 09:55					
1	Жесткость	°Ж	8,9±1,3	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012 п.4
2	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,28±0,26	не более 7	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99
3	Нитраты	мг/дм3	менее 0,1	не более 45,0	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95
4	Сульфаты	мг/дм3	175±18	не более 500	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99
5	Хлориды	мг/дм3	15,0±2,3	не более 350,0	ГОСТ 4245-72 п.2
Дополнительная информация:					
Измерения мутности (по формазину) проводят при длине волны 530 нм					
Градусы цветности по хром-кобальтовой(Сг-Со) шкале цветности					
Испытания проводил(и): Белякова Е. Н., фельдшер-лаборант					
ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Гераськина А. И., заведующая лабораторией санитарно-гигиенических, физико-химических и токсикологических методов исследований					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.06.2024 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 7879					
испытания проведены по адресу::248018, Калужская область, г.Калуга, ул.Баррикад, дом 181 (строение 3)					
дата начала испытаний 20.06.2024 12:10 дата выдачи результата 24.06.2024 15:33					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7 пункт 7.3, 7.5
2	Общее микробное число	КОЕ/см ³	30	не более 100	МУК 4.2.3963-23 п. 5 пункт 5.2, 5.3
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6 пункт 6.3
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8 пункт 8.3
Испытания проводил(и): Егоренко Л. В., врач-бактериолог					
ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Акулич Н. В., заместитель заведующей микробиологической лабораторией-биолог					

Окончание протокола.